■ 本体仕様一覧表

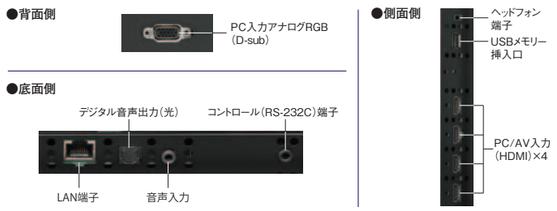
形名		PN-H701
設置方向		横置き／縦置き
液晶パネル	最大解像度	3,840×2,160ドット
	最大表示色	約1,677万色
	画素ピッチ	水平 0.401×垂直 0.401（mm）
	輝度（標準値）	400cd/m²※1
	コントラスト比（標準値）	3,000 :1
	視野角	左右176°／上下176°（コントラスト比≧10）
	表示画面サイズ	横1,538.9mm×縦865.6mm
コンピューター入力信号	映像入力信号	HDMI、アナログRGB
	同期入力信号	水平／垂直セパレート（TTL:正／負）
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B対応
入力端子※2	映像	HDMI（4系統） ・HDCP1.4対応（HDMI1～3）、HDCP2.2対応（HDMI4） ・ARC対応（HDMI1） ・MHL対応（HDMI4）
		D-sub15ピン（3列）（1系統）
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック（1系統）
	シリアル（RS-232C）	φ3.5mmミニステレオジャック（1系統）※3
	USBメモリー	1系統（静止画／動画／音楽ファイル再生）※4※5
出力端子※2	音声	デジタル音声出力（光）（1系統）
		ヘッドフォン接続（1系統）
入出力端子※2	LAN端子	10BASE-T／100BASE-TX
スピーカー出力		10W+10W
本体メモリー		400MB
設置		VESA 4点留め（ピッチ400mm）（ネジM6）
電源		AC100～240V　50／60Hz
連続稼働時間		24時間
周囲条件	使用温度範囲※6	0～40℃
	使用湿度範囲	20～80%（結露なきこと）
消費電力		270W
外形寸法（突起部を除く）※7		幅約1,559×奥行約69×高さ約894（mm）
質量		約38kg
梱包時寸法（質量）		幅約1,764×奥行約256×高さ約1,023（mm）（約47.5kg）
主な付属品		AC電源コード※8（3ピン※9）（約3m）、リモコン、リモコン用乾電池（単3形-2個）、USBメモリーカバー※5、USB延長ケーブル（約20cm）、RS-232C変換ケーブル、CD-ROM、セットアップマニュアル、保証書、縦置き用シール※10、横置き用シール（ロゴ）、ケーブルクランプ

※1　縦長設置時、本体の内部温度が高温になると、温度上昇を防止するため、バックライトの輝度が自動的に下がります。輝度は、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により劣化します。一定の輝度を維持するものではありません。※2　パソコンや映像機器との接続には市販の接続用ケーブルをお使いください。※3　同梱のRS-232C-φ3.5mmミニジャック変換ケーブルをご使用して接続してください。※4　対応ファイル形式は静止画:jpeg、動画:m2ts/mp4/3gp/mov、音楽:mp3/wav/wma/m4aです（左記ファイルでも再生できない場合があります）。※5　USBメモリーカバーを付ける場合は、長さ50mm（端子部12mmを含む）×幅20mm×高さ12mm以内のUSBメモリーをお使いください。※6　別売品を付けると温度範囲が変わる場合があります。別売品取り付け時の温度条件は、別売品の仕様をご確認ください。※7　リモコン受光部収納時。※8　AC100V専用です。AC200V（50/60Hz）のコンセントを使用するときは、別売の電源コードが別途必要です。お買いあげの販売店または弊社営業窓口までお問い合わせください。※9　3Cンですので、それに対応したコンセントが必要です。※10　縦置き用の操作部シールを同梱しています（操作部シールは、横操作部シールの上から貼り付けてください）。■VESA:Video Electronics Standards Association ■DDC:Display Data Channel ●仕様は一部変わることがあります。

70V型 PN-H701 NEW
オープン価格　近日発売予定
● 輝度 400cd/m²※1
● 連続稼働時間:24時間

MHL HDMI

接続端子部（ディスプレイ背面に配置）



周辺機器（別売）

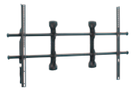
■フロアスタンド
PN-ZS601
オープン価格
・横/縦付用
・角度調整0度
・質量 約32kg

■保護ガラス
PN-ZH70H
オープン価格
近日発売予定 NEW
●保護ガラスを取り付けた場合、ディスプレイ本体の使用温度範囲は0～35℃となります。

CHIEF製（取扱:株式会社映像センター）

■超大型用 壁掛マウント

XSM-U
傾斜角度固定タイプ
・横付用
・角度調整0度
・質量 約9.6kg



XTM-U
傾斜角度調整タイプ
・横付用
・角度調整0～12度※
・質量 約9.6kg

※設置場所により調整可能角度が異なります。

●製品の詳細は下記にお問い合わせください。
株式会社映像センター
TEL:東京 03-3527-8670／大阪 06-6836-7827

日本フォームサービス株式会社製

■壁掛け金具

FFP- NM00-WA
薄型壁掛け金具
・横/縦付用
・角度調整0度
・質量 約6.5kg

FFP- NM10-WA
傾斜角度調整タイプ
・横/縦付用
・角度調整0～10度※
・質量 約7.5kg
※設置場所、設置方向により調整可能角度が異なります。

■天吊金具

FFP-LCA4-700/900/1100
ポール長
700mm/900mm/
1,100mm
・横/縦付用
・角度調整0、10、20度
・質量
約19.5kg/20.4kg/21.3kg

●製品の詳細は下記にお問い合わせください。
日本フォームサービス株式会社
TEL:03-3636-0011

■商品ご理解のために

■商品の保証について　●保証期間はお買いあげの日から1年間です（ただし、バックライトは消耗品ですので、保証の対象になりません）。●取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買いあげの販売店、または当社が指定するサービス窓口が無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。尚、修理の際の取り外し・再設置に要する費用は、別途お客様負担となります。●保証期間中でも修理は有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
■商品ご使用について　●当製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●本機の設置には特殊な技術が必要です。必ず専門取り付け工事業者にご依頼ください。お客様ご自身による工事は一切行わないでください。取り付け不備、取り扱いによる事故、損傷については、当社は責任を負いません。●ケースに入れて設置するなど空間の確保が困難な場合や、周囲温度が本体仕様の「使用温度範囲」を超える場所に設置する場合は、ファンを設けるなど、ケース内の温度や周囲温度が本体仕様の「使用温度範囲」になるよう対処してください。詳しくは、弊社営業窓口までお問い合わせください。●TFTカラー液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しない画素や常時点灯する画素が存在する場合があります。また、見る角度によっては、色のムラや明るさのムラが生じる場合がありますが、いずれもインフォメーションディスプレイの動作に影響を与える故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。●同じ画像を長時間表示させないでください。残像現象が起こる場合があります。残像現象は、動画等を表示することで、徐々に軽減されます。●当製品は、各種の画面サイズ切換機能を搭載しています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択した場合、オリジナルの映像と見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。営利目的または公衆に視聴されることを目的として、喫茶店・ホテルなどにおいて画面サイズ切換機能を利用して画面の圧縮、引き伸ばし等を行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますのでご注意ください。●V型（70V型など）とは、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
■カタログについてのご注意　●製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。●画面はすべてハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。●HDMIとHDMI High-Definition Multimedia Interface用語およびHDMIロゴは、米国およびその他国々において、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。●MHL、MHLロゴ、およびMobile High-Definition Linkは、米国およびその他の国におけるMHL, LLC の商標または登録商標です。●本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。●Dolby、ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。●その他、会社名、製品名等の固有名詞は各社の商標または登録商標です。

安全にお使いいただくために
●ご使用の前に取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。■ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。

●ご相談窓口
0120-015885
※フリーダイヤルサービスをご利用できない場合は、電話:03-5446-8152

受付／対応時間　月曜日～金曜日（9:00～17:00）
※土曜日・日曜日・祝日など弊社休日を除く

ビジネスソリューション事業推進本部
ビジネスソリューション営業部
〒105-0023 東京都港区芝浦1-2-3 シーバンスS館

■価格については販売店にお問い合わせください。
■このカタログについてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、左記におたずねください。

シャープ株式会社
本　社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

このカタログの内容は、2014年11月現在のものです。

ビ(デ)-1256　H.40　PNH701J

FSC www.fsc.org ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC® C020779

●このカタログは環境に配慮した森林認証紙を使用しています。
●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

VEGETABLE OIL INK

SHARP

インフォメーションディスプレイ

PN-H701 オープン価格
2014-11

質感までリアル、高精細4Kサイネージの表現力。

4K
3,840×2,160 画素

●写真はイメージです。●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。●画面はすべてハメコミ合成です。
●本製品は屋内専用です。直射日光は故障や品質劣化の原因になりますので必ず、紫外線カット対策、赤外線カット対策、温度対策を実施ください。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整・別売部品・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

映像がより魅力的に
4Kサイネージモデル誕生。

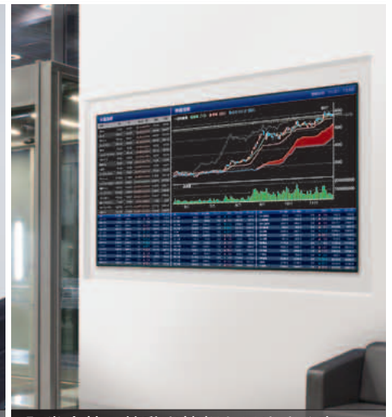
質感や奥行き、存在感までも、
忠実に描き出す4Kディスプレイ。
圧倒的な高精細により、至近距離でも美しく、
微細な文字もくっきり表示。
実物に限りなく迫る表現力で、
サイネージは新たな進化を遂げる。

細かい文字の地図、案内表示に

店舗で情報案内や商品PRに

飲食店で食欲を刺激するメニュー紹介に

オフィスで高精細なCAD検図に


証券会社で値動き情報も見やすく表示

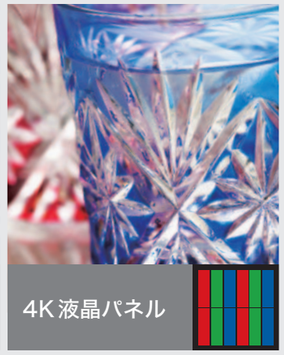
高画質 設置性 高機能

美しさと使いやすさをハイレベルで両立、4K映像環境をスマートに構築。

70V型高精細4K液晶パネル搭載

フルHDの4倍となる、約829万（3,840×2,160）画素の高精細4K液晶パネルを搭載。B0サイズ※の横幅が入る70V型で、間近で眺めてもドットが気にならない、4Kならではの緻密で立体感のある表示が可能です。 ※1,456×1,030mm。

フルHD
液晶パネル


4K液晶パネル

アップコンバートエンジン搭載

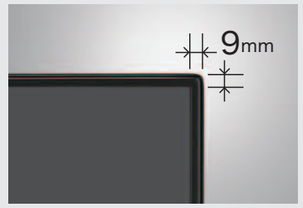
4Kに満たない映像に対しては、アップコンバートエンジンで映像信号を高精細化。フルHDなどの従来解像度の映像コンテンツでも、4K解像度で美しく再生できます。

4K 60Pをケーブル1本で接続できるHDMI端子搭載

HDMI2.0規格に準拠した4K 60pの映像を1本のケーブルで接続できるHDMI端子を4つ搭載。その内、1端子はコンテンツ保護規格である「HDCP2.2」に対応※しています。
※HDMI2.0規格の4K 60p 4:2:0映像入力に対応。

ベゼル幅9mmの狭額縁デザイン

左右と上部のベゼル幅を9mmに抑えたアルミフレームの狭額縁デザイン（下部のベゼル幅は14mm）。設置空間と調和するスタイリッシュな外観です。



横置き／縦置き両対応

設置場所や表示したいコンテンツイメージに合わせて、横置きと縦置きのどちらでも設置できます。

薄型約69mm、約38kgの軽量設計

設置場所を選ばない、薄型・軽量設計。スピーカー内蔵の70V型ながら、約69mmの薄さと約38kgの軽さを実現しました。

PCレスで運用可能なメディアプレーヤー機能※

写真や動画、音楽ファイルを記録したUSBメモリー（別売）を本体に挿すだけで、表示用PCがなくても手軽にコンテンツ再生が行えます。

※対応ファイル形式は静止画（8Kまで対応）:jpeg、動画（フルHDまで対応）:m2ts/mp4/3gp/mov、音楽:mp3/wav/wma/m4aです。上記ファイルでも再生できない場合があります。静止画のみ本体内蔵メモリーへコピーすることができます。USBメモリーは付属していません。

24時間駆動対応

長時間運用に対応。24時間営業の店舗やショーウィンドウなど、厳しい使用条件下でも、安定稼働が可能です。

e-Signageで遠隔制御が可能

RS-232C端子やLAN端子を搭載。コンテンツ配信・表示システムe-Signageを利用した、遠隔地からのPC制御にも対応しています。